AUTODOC CLUB

Anleitung: **ALPINA B3 (E46)** Innenraumfilter wechseln





ÄHNLICHES VIDEO-TUTORIAL



Dieses Video zeigt den Wechsel eines ähnlichen Autoteils an einem anderen Fahrzeug

Wichtig!

Dieser Ablauf des Austauschs kann für folgende Fahrzeuge benutzt werden: ALPINA B3 (E46) 3.3, ALPINA B3 (E46) 3.3 Allrad, ALPINA B3 (E46) 3.4 S

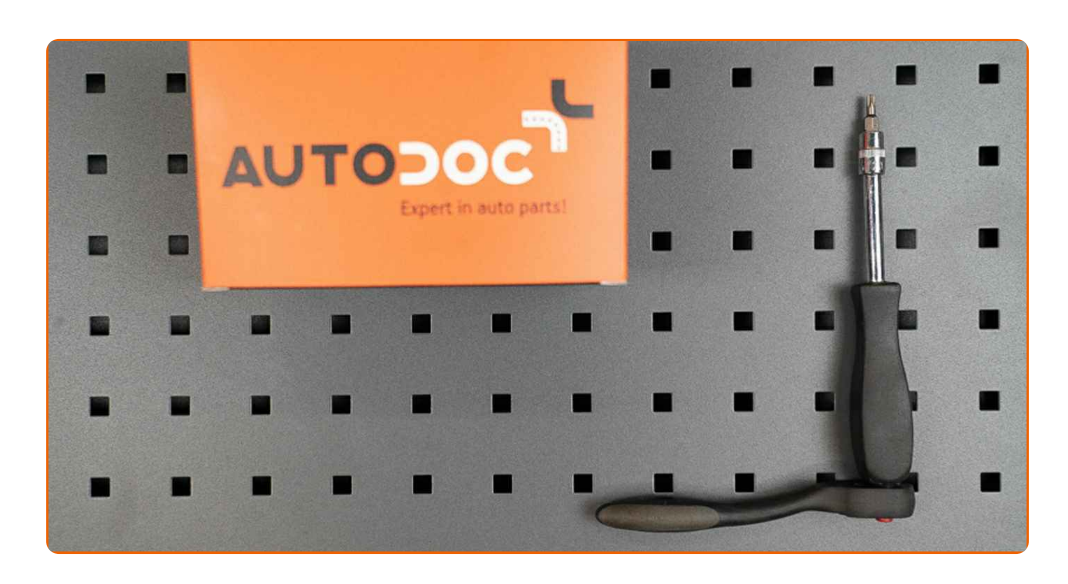
Die Schritte können je nach Fahrzeugdesign leicht variieren.

Diese Anleitung wurde erstellt auf der Grundlage des Wechsels eines ähnlichen Autoteils für: BMW 3 Touring (E46) 330d 3.0





AUSTAUSCH: INNENRAUMFILTER – ALPINA B3 (E46). WERKZEUGE, DIE SIE EVENTUELL BENÖTIGEN:



- Torx-Bit T20
- Ratschenschlüssel
- Kotflügelschoner

Werkzeuge kaufen





Austausch: Innenraumfilter – ALPINA B3 (E46). AUTODOC empfiehlt:

- Ersetzen Sie den Innenraumfilter mindestens einmal alle sechs Monate, im Frühjahr und Herbst.
- Folgen Sie den Bedingungen, Empfehlungen und Anforderungen des zum Betrieb, die vom Hersteller zur Verfügung gestellt werden.
- Wenn die Luftströmung in der Kabine stark reduziert ist, ersetzen Sie den Filter vor einer geplanten Wartung.
- Alle Arbeiten sollten bei abgestelltem Motor ausgeführt werden.

AUSTAUSCH: INNENRAUMFILTER – ALPINA B3 (E46). FÜHREN SIE DIE FOLGENDEN SCHRITTE DURCH:

1 Öffnen Sie die Haube.

2 Verwenden Sie eine Kotflügel-Schutzabdeckung, um Schäden an der Lackierung und den Kunststoffteilen des Autos zu verhindern.

3 Schrauben Sie die Verbindungselemente der Innenfilter-Gehäuseabdeckung ab.



4 Entfernen Sie den Gehäusedeckel des Innenraumfilters.







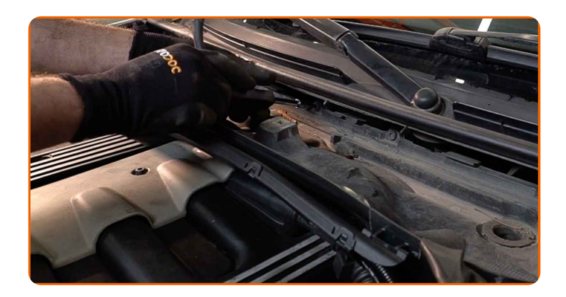
5 Entfernen Sie den Innenraumfilter.



6 Entfernen Sie den Gummistreifen.



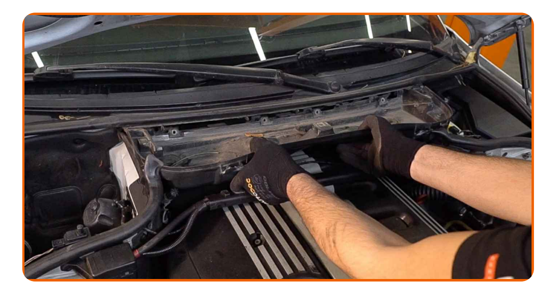
7 Schrauben Sie die Filtergehäuse-Befestigungsbolzen ab. Verwenden Sie den Torx T20. Verwenden Sie einen Ratschenschlüssel.



8 Trennen Sie den Kabelbaum vom Gehäuse des Innenraumfilters.



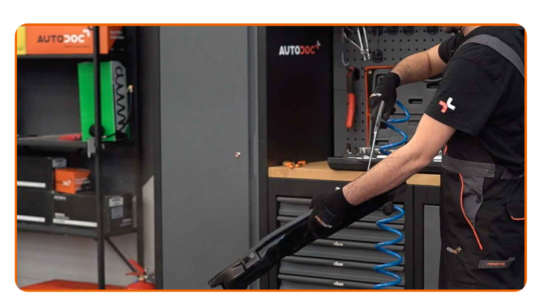
9 Entfernen Sie das Luftfiltergehäuse.







10 Das Kabinenfiltergehäuse und die Abdeckung reinigen.



Austausch: Innenraumfilter – ALPINA B3 (E46). Fachleute empfehlen:

- Entfernen Sie die Verschmutzungen aus dem Kabinenfiltergehäuse sorgfältig, um eine Kontamination des Lüftungskanals zu verhindern.
- Versuchen Sie nicht, den Filter zu reinigen und wiederzuverwenden - es kann die Qualität der Luftreinigung im Inneren des Autos beeinflussen.

11 Bringen Sie das Gehäuse des Innenraumfilters an.



12 Schrauben Sie die Filtergehäuse-Befestigungsbolzen an. Verwenden Sie den Torx T20. Verwenden Sie einen Ratschenschlüssel.

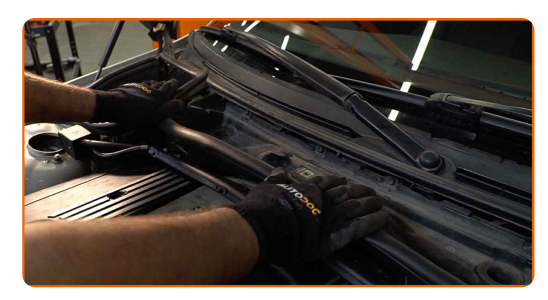






13

Bringen Sie den Gummistreifen an.



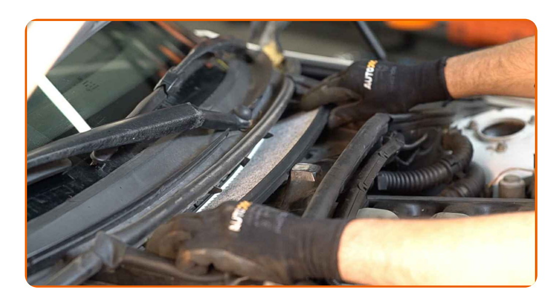
14

Verbinden Sie den Kabelbaum mit dem Gehäuse des Innenraumfilters.



15

Setzen Sie ein neues Filterelement in das Filtergehäuse. Stellen Sie sicher, dass die Filterkante dicht am Gehäuse ansitzt.



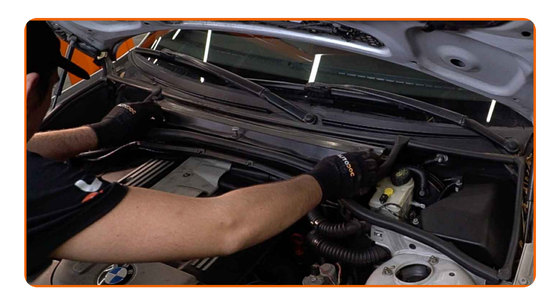
Austausch: Innenraumfilter – ALPINA B3 (E46). AUTODOC-Experten empfehlen:

- Folgen Sie der Richtung des Luftstrompfeils auf dem Filter.
- Austausch: Innenraumfilter – ALPINA B3 (E46). Achten Sie auf die richtige Positionierung des Filterelements. Vermeiden Sie eine Fehlausrichtung.
- Gehen Sie sicher, dass Sie nur qualitativ hochwertige Filter verwenden.

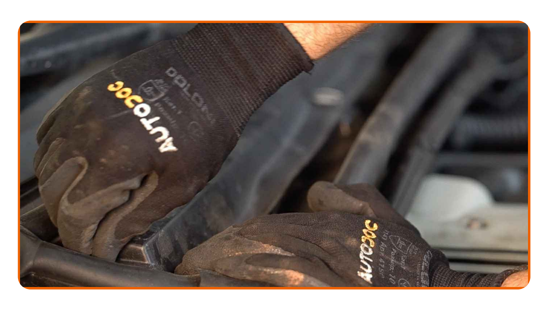




16 Installieren Sie den Gehäusedeckel des Innenraumfilters.



17 Schrauben Sie die Verbindungselemente der Innenfilter-Gehäuseabdeckung ein.



18 Entfernen Sie die Kotflügel-Abdeckung.

19 Schließen Sie die Haube.

GUT GEMACHT!







AUTODOC — TOP QUALITÄT UND PREISWERTE AUTOTEILE ONLINE



EINE GROSSE AUSWAHL AN ERSATZTEILEN FÜR IHR AUTO

INNENRAUMFILTER: EINE GROSSE AUSWAHL

ⓘ HAFTUNGSAUSSCHLUSS:

Das Dokument beinhaltet nur allgemeine Empfehlungen, die hilfreich für Sie sein können, wenn Sie Reparatur- oder Ersatzmaßnahmen durchführen. AUTODOC haftet nicht für Verluste, Verletzungen, Schäden am Eigentum, die während des Reparatur- oder Ersatzprozesses durch eine fehlerhafte Anwendung oder eine falsche Auslegung der bereitgestellten Informationen auftreten.

AUTODOC haftet nicht für irgendwelche Fehler und Unklarheiten in dieser Anleitung. Die Informationen werden nur für informative Zwecke bereitgestellt und können Anweisungen von Fachleuten nicht ersetzen.

AUTODOC haftet nicht für die falsche oder gefährliche Verwendung von Geräten, Werkzeugen und Autoteilen. AUTODOC empfiehlt dringend, vorsichtig zu sein und die Sicherheitsvorschriften zu beachten, wenn Sie eine Reparatur oder einen Austausch vornehmen. Denken Sie daran: Die Verwendung von Autoteilen minderwertiger Qualität garantiert nicht die erforderliche Verkehrssicherheit.